## FURUNO°

# 液晶レーダー MODEL 1715

# レンジに応じてアンテナ回転速度を最適化する 自動コントロール機能搭載!!





品質保証の国際規格 ISO9001認証取得

フルノの品質保証システムが 国際的に認められました。

## FUDUMO°

## 液晶レーダー **MODEL 1715**

## 初めての人にも易しいフルオート機能搭載

## 安全航行、衝突防止に役立つ小型レーダー

- 周りの状況が手に取るようにわかる!!
- 他船やブイ、島をしっかりキャッチ!
- 急な霧の発生、荒天時の視界不良もあわてず対応!
- 海面に浮く障害物も、いち早くキャッチ!
- 視界不良時でも港の入口等がよくわかる!
- 他船の移動情報の確認ができる!
- 安全な夜間航行をアシスト!

## ■ レーダー操作免許不要!!

無線従事者免許証を取得する必要はありません。(無線局免許申請は必要です。)

- ■初めての人にも易しいフルオート機能
  - 同調、感度等はすべてオート。もちろん手動での感度調整も可能です。
- ■送信出力2kW
- ■距離範囲は最大24マイルレンジ

0.125, 0.25, 0.5, 0.75, 1, 1.5, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 16, 24マイル

### ■ 直射日光下の視認性がさらに向上! 7型液晶ディスプレイ

半透過式液晶の採用により、高輝度化・視認性向上を実現させました。ブラウン管で は見えにくい直射日光下でも、クリアな映像を見ることができます。

#### ■ 薄型・軽量ディスプレイ

奥行きがわずか7.7cm(ハンガー除く)。さらに1.5kgと軽量設計なため、装備場

## ■オープンブリッジに最適な防水構造 防噴流構造(IPX5)のため、水しぶきから本体を守ります。

#### ■ アンテナ回転数が自動シフト

レンジに応じてアンテナの回転数を3段階コントロールします。ショートレンジでは、回 転速度を高速41回転に上昇させることで、ターゲット動向をいち早く捕捉。衝突回避な ど安全航行に役立ちます。

## ■ 自由に配列できる航法データ画面表示

GPSナビゲータや魚群深知機などを接続すると、最大で18種類もの航法データを選択・表示 できます。(それぞれ自由な配列が可能)また、各センサーの情報を集約・表示することで、マ ルチディスプレイとしても利用可能です。

ズームモードなど、必要機能を充実 スームモードでは、カーソルで指定した位置をボップアップウィンドウに2倍拡で表示。 また、映像拡大、オフセンター、夜間に最適な映像反転など、必要機能を充実しました。 航法装置の目的地をレーダー画面上に表示することも可能です (注1)。 ) GPS等の接続が必要です。

## ■ カーソルをスムーズに操作する「カーソルパッド」

## ■バックライトで夜間もくっきり表示

バックライトは10段階、パネル照明は4段階に輝度調整でき、見やすい明るさに調整で

#### ■ エコートレイル機能で他船の動きを随時チェック レーダーの反応に残像を表示することで、物標の移動経過を容易に判断できます。 他船の動きもチェックでき、衝突防止に役立ちます。

## ■ ワッチマン機能搭載!!

一定間隔で自動的に送信・停止を繰り返します。停止時の消費電力はわずか8W。 見張り警報機能と併用すればいっそう便利です。

■ 手軽な設定で行える見張り警報

認証取得(認証番号01UZAB1010 平成15年6月10日取得)

什様

★アンテナ部型式

: マイクロストリップ型、φ460mm レドーム : 水平5.2'、垂直25' : 約24rpm (3~24nm) 31rpm (1~2nm) 41rpm (0.125~0.75nm)

エス ビーム幅 回転数

★送受信部(アンテ

9410MHz, PON 周波数・型式

パルス幅・周波数:

. <KW : 3 kW 1 : サーキュレータ、ダイオードリミッタ方式 : MIC (マイクロ波IC) 送受切換 周波数変換

★指示部 ディスプレイ

: 7型モノクロ液晶 (半透過型)、4階調 : 0.125, 0.25, 0.5, 0.75, 1, 1.5, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 16, 24nm ※希望レンジをメニューにて選択 ※最大探知は機器の装備状況、天候等により異なります。 距離節用

エコートレイル : 30秒/1/3/6分間隔/連続、相対表示

- 日野 ・ ●映像拡大●オフセンター●エコートレイル●干渉除去 ●ワッヂマン●可変距離環●雨雪反射除去●見張り警報 他 :DC12~24V、約38W その他の機能

雷源

構成

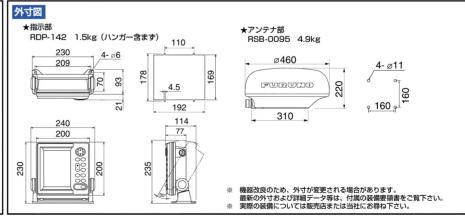
指示部 : RDP-142 (約1.5kg) ×1 アンテナ部 : RSB-0095 (約4.9kg) × 指示部

工事材料、付属品、予備品

★オプション

▼ォフション ●レドーム取付台●アンテナ用ケーブル(30m、DC24Vのみ) ●NMEA用ケーブル●外付けブザー●整流器PR-62







安全に 関する ご注意

●ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上。 正しくお使い下さい。

●仕様および外観は機器改良のため予告なく変更することがあります。 ●当製品をお買い上げの場合、取付工事費、オブション、消費税、無線局申請費等は別途 で請求させていただきます。

● 印刷物と製品とでは多少色合いが異なる場合があります。あらかじめご了承下さい。●このカタログの内容詳細については販売店または当社におたずね下さい。

漁撈機器 / 航海機器 / 無線通信装置 / 海洋開発機器 / 航空用機器 / マリンスポーツ用機器 / 情報機器

## 1 古野電気株式会社

http://www.furuno.co.jp. | 本地価が課題 | 662-8580 | 西宮市芦原町9番52号 | (0798)63-1092 | 東京支店 | 101-0024 東京第千代田区神田和原町2番65号 | 徳細亜ビル | (03/5687-0421 | 第3千端前 | (0479)25-0255 | (054)628-7181 | (0479)25-0255 | (054)628-7181 |

(釧路支店) (八戸支店) (関西支店) (境港支店)

●フルノ西日本販売株式会社 ●フルノ南日本販売株式会社 ●お問い合わせは